Index of Claims

Applica	tion.	/Control	No

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/942,697

Sunray Chang

Examiner

AMRHEIN ET AL.

2121

Art Unit

√ :	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

Ν	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Claim			1									1			·					
1 </td <td>Cla</td> <td>aim _</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>(</td> <td>) at</td> <td>e</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Cla</td> <td>im_</td> <td></td> <td></td> <td>,</td> <td>[</td> <td><u>Date</u></td> <td>e T</td>	Cla	aim _	<u> </u>			() at	e	_				Cla	im_			,	[<u>Date</u>	e T
2	Final	Original	3/8/06	7/20/06									Final	Original						
S3			-	-										51		_				Γ
		2	-	-										52						
5		3	-	Ŀ						<u> </u>										
6 V V 7 V V 8 V V 9 V V 10 V V 11 V V 60 61 11 V V 62 63 13 V 663 14 V 664 15 V 665 16 66 66 17 67 68 19 69 70 21 71 71 22 73 73 24 74 74 25 75 76 27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 81 81 33 81 84 33 83 83 34 84 84 33 89 99 40 90 90 41 94			<u> </u>	Ŀ					<u> </u>	_									<u> </u>	L
7 \$\forall \forall \fora	L		-	—		_		<u> </u>	<u> </u>	_						_	L		<u> </u>	L
S				-			<u> </u>		_	<u> </u>				56	<u> </u>		_	<u> </u>	L	L
9 1 1 1 1 1 1 1 1 1					_	_		_	_	_					_	_	_	_	_	L
10							<u> </u>										<u> </u>			L
11 √ √ 12 √ √ 13 √ √ 14 √ √ 65 66 15 √ √ 16 66 67 17 68 69 19 69 70 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 31 81 81 32 83 83 33 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 99						_	\vdash	_	-	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	-	-			L
12						_		<u> </u>	_											╀
13 √ √ 14 √ √ 15 √ √ 16 65 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 99 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 97 48 98 49 99							-				-					_	-		\vdash	Ł
14 √ √ 15 √ √ 16 65 66 17 67 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 74 72 23 74 75 26 75 75 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 84 35 86 85 36 86 86 37 88 89 90 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 46 97 97 48 99 99						_	-			-	Н						-	<u> </u>	-	╀
15 √ √ 16 66 17 66 18 68 19 70 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 99			_	_	\vdash		-	\vdash	 	\vdash							-			├
16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	-						-	 			-				\vdash		⊢	-		H
17 18 67 68 19 68 69 70 21 71 72 73 23 73 74 74 25 75 75 76 27 77 78 79 30 80 81 82 33 84 84 85 36 86 86 87 38 88 89 90 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 97 98 48 98 99 99	-		Ľ	 `	_	_	\vdash	_	\vdash	 	\vdash						\vdash		-	╁
18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>				_	_	-		<u> </u>	 	-				-					┢
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98					-		┢	\vdash	-								-	-		H
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98	-		 	<u> </u>	-				-						-	\vdash	\vdash	-		H
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98				-	_		┢─	H		 								-		r
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		21	\vdash	<u> </u>			_	_	-	_				71	-	_	_	_	_	1
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		22	┢┈	<u> </u>			_	 		 					 		\vdash			T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				·				_		·					_	_	┢		\vdash	Г
25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98																	Г			Γ
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		25								Γ.				75	Г	Ī	Г	Г		Γ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				Γ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27												77						
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	_	<u> </u>				_		L							_		<u> </u>	L
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u></u>					<u> </u>		<u></u>					_		<u> </u>	L	L	L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31					_	_						81				_	ldash	L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_				_	_		<u> </u>							_	<u> </u>	L	L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	_			_	_		<u> </u>					<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	\vdash	_		<u> </u>			_						_	<u> </u>	<u> </u>	-	┡
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>				_	<u> </u>	_	<u> </u>	-						├-	<u> </u>		╀
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		<u> </u>	\vdash	_	_	<u> </u>	-	\vdash	⊢-	H					-	<u> </u>	⊢		┞
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-	-	-	<u> </u>	-	-	-	-					\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	<u> </u>	-	-	-			-	-					<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	H
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	40	\vdash			-	\vdash	-	-	 	-		-	gn			<u> </u>	├-	┢	┢
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash				90		-	\vdash	├	┢─	H
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			\vdash	-	_	-	\vdash		-						\vdash		-		H
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43		\vdash	 	-	 	\vdash		\vdash			 -	93	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	H
45 95 96 96 97 48 98 99 99						-	 	\vdash	Т	\vdash					 	\vdash	Т		\vdash	T
46 96 97 97 97 48 98 99 99 99		45											· · · · ·	95	Ι		Г			T
47														96			Г			T
48 98 99 99						Г			П					97		Γ	Γ		Г	Τ
49 99 99		48															Г			Γ
		49												99						Γ
		50																		

	Final	Original									
		51									_
		52					_				
ı		53	_		$\overline{}$				_		
-		53 54									
		55									
Ì		56 57									
Ì		57									
ı		58									
ı		59									
ı		60			_						
ı		61							_		
ı		61 62									
		63									_
Ì		64									
ı		64 65								_	
ı		66									_
Ì		67						_			
Ì		67 68						_			
ł		69						_			
ł		70									
ł		70 71			_	_	_				
ł		72			_				_		
ł		72 73			_		_				_
Ì		74									
Ì		75	_	_	_	\vdash					
1		75 76 77		_	-	\vdash					
		77				-					_
		78									
		78 79	_		_	┢	-			_	
		80					-	_			
		81		_	_	\vdash		_			
		82				\vdash					\vdash
		83									
		84						_			
		85				\vdash	_	_			
		86			Г						
		86 87			Г						
		88									
		89									
		90									
-		91								_	
- 1											
-		92 93									
		94									
İ		95									
-		96		_			\Box				
Ì		97					Г	\Box			
ı		98									
-		99									
-		100									

Cli	aim				[Date	2		,	
Final	Original									
	101					-			_	\dashv
	102									
	103 104 105	_			<u> </u>					\Box
	104			<u> </u>	_					
	105									
	106 107				-					
	107			<u> </u>	_			_	_	\dashv
	108 109		-		-			_		
	110		_		-					
	111							_	_	
	112									
	113					_		-		
	110 111 112 113 114 115 116									
	115									
	116									
	117	_		L						
	117 118 119		<u> </u>							
	119				L					\Box
	120								_	_
	121							_		
	120 121 122 123 124					_		_	_	\dashv
	123				-	\vdash	-	-		\dashv
	125				-			\vdash	_	\dashv
	125 126 127						_			\dashv
	127									
	128									$\neg \uparrow$
	128 129									
	130									
	131		L.		_					
	132		<u> </u>	ļ	ļ					
	133 134	_		<u> </u>	_	_		<u> </u>		
	134	_	-	<u> </u>						
	135		┝	 		_		-		\vdash
	136 137							-	-	\vdash
-	138					_				\vdash
	139		 	-	-	-		_		\vdash
	140									\vdash
	141	Г	<u> </u>			Г				
_	142									
	143				L					
	144					匚				
	145	L			匚			匚		
	146		L_	_		_		<u> </u>	_	Ш
	147	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├ —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	149	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	_	<u> </u>	-	ļ	\vdash
L	150		L	L_			L	L	L	